

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
(zwany dalej: „OPZ”)

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa telefonów komórkowych (zwanym również „urządzeniami”) wraz z dedykowanymi akcesoriami dla Starostwa Powiatowego w Rawie Mazowieckiej.
2. Zamawiający będzie dokonywał zakupu urządzeń w terminie od dnia zawarcia umowy do dnia 31.12.2025 r. albo do momentu wyczerpania maksymalnego wynagrodzenia, w zależności od tego, które z tych zdarzeń nastąpi jako pierwsze.
3. Zamawiający przewiduje zakup czterech grup telefonów o parametrach podanych w rozdziale II niniejszego OPZ.
4. Zamówienie podstawowe obejmuje dostawę 27 szt. urządzeń wyspecyfikowanych pod względem ilości maksymalnej i wymaganych minimalnych parametrów technicznych w tabeli w rozdz. II.
5. Wykonawca dostarczy wraz z telefonami elektroniczny wykaz (w formacie Excel) zawierający nazwy urządzeń wraz z przypisanymi numerami IMEI oraz numerami seryjnymi.
6. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć urządzenia bez blokad SIM LOCK.
7. Wymagane warunki realizacji zamówienia określają Projektowane Postanowienia Umowy.
8. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na aparaty telefoniczne, co najmniej na okres wskazany w gwarancji producenta.
9. Producent oferowanych aparatów telefonicznych przez cały okres obowiązywania umowy i odpowiednio po jej zakończeniu musi posiadać serwis gwarancyjny realizowany przez Producenta, Autoryzowanego Partnera Serwisu Producenta, lub firmę posiadającą autoryzację serwisową Producenta działającą w ramach serwisu „door to door”.
10. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zapewni bieżący serwis telefonów w zakresie napraw.
11. W trakcie trwania umowy każda naprawa urządzenia nieobjętego warunkami gwarancji będzie poprzedzona przez wykonawcę bezkosztową analizą kosztów naprawy. Realizacja naprawy zależna będzie od decyzji zamawiającego po zapoznaniu się z kosztorysem. Koszty ewentualnych napraw urządzeń nieobjętych gwarancją ponosi Zamawiający.
12. Wszelkie uwagi i ewentualne reklamacje Zamawiający będzie przekazywał bezpośrednio do Wykonawcy.
13. Dla umożliwienia Zamawiającemu dokonywania zgłoszeń o awarii, Wykonawca przekaże adres poczty elektronicznej.
14. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie terminu gwarancji, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu. Zamawiający ma możliwość korzystania z uprawnień wynikających z rękojmi w okresie trwania gwarancji.
15. Maksymalny czas odebrania do naprawy uszkodzonego urządzenia: 2 dni robocze od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
16. Maksymalny czas naprawy urządzenia: do 30 dni kalendarzowych. Po upływie tego ter-

minu Wykonawca wymieni uszkodzone urządzenie na fabrycznie nowe, które niezwłocznie dostarczy do siedziby Zamawiającego.

17. W trakcie obowiązywania umowy Wykonawca zapewnia transport uszkodzonego i naprawionego urządzenia do i z siedziby Zamawiającego na własny koszt i ryzyko Wykonawcy.

II. PARAMETRY TELEFONÓW

1. Zamawiający określa niżej wymienione minimalne wymagania co do parametrów urządzeń oferowanych przez Wykonawcę z podziałem na grupy w tabeli poniżej.

	Minimalne parametry aparatów telefonicznych (smartfonów) w grupach			
	Grupa I - android	Grupa II - android	Grupa III - iOS	Grupa IV - android
Ilość szt.	1	2	3	21
Pamięć RAM	Min. 16 GB lub 12 GB dla modeli flagowych w roku 2024	Min. 8 GB	Min. 6 GB	Min. 6 GB
Pamięć wewnętrzna	Min. 256 GB	Min. 128 GB	Min. 128 GB	Min. 128 GB
System operacyjny	android	android	iOS	android
Dual SIM lub SIM + eSIM	tak	tak	tak	tak
Ekran	≥ 400 ppi, przekątna min. 6.5"	≥ 400 ppi, przekątna min. 6.1"	≥ 400 ppi, przekątna min. 6.1"	≥ 300 ppi, przekątna min. 6.1"
Wbudowany aparat cyfrowy	Min. 16 Mpix	Min. 12 Mpix	Min. 12 Mpix	Min. 6 Mpix
Rozdzielczość filmów	Min. 4K@60Hz	Min. FullHD	Min. FullHD	Min. FullHD
Transmisja danych	LTE, 5G	LTE, 5G	LTE, 5G	LTE lub 5G (5G opcjonalne)
Komunikacja	BT 5.0 lub nowszy, WiFi, NFC, bezprzewodowe strumieniowanie ekranu (Miracast/ Chromecast/ Wi-Fi Display)	BT 5.0 lub nowszy, WiFi, NFC	BT 5.0 lub nowszy, WiFi, NFC	BT 5.0 lub nowszy, WiFi, NFC
Złącze ład.	USB C	USB C	USB C	USB C
Szybkie ładowanie	USB-C PD ≥30 W lub Qi2 ≥15 W	≥15 W Qi/Qi2	tak	—
Ładowanie bezprzewodowe	tak	tak	tak	—
Wymagana klasa odporności	Min. IP68 lub równoważna	Min. IP67 lub równoważna	Min. IP67 lub równoważna	Min. IP52 lub równoważna
Gwarancja producenta	Min. 2 lata	Min. 2 lata	Min. 2 lata	Min. 2 lata
Odblokowanie biometryczne	tak	tak	tak	tak

2. Podane w tabeli parametry urządzeń są parametrami minimalnymi wymaganymi przez Zamawiającego. Wykonawca może zaoferować sprzęt o takich samych parametrach bądź wyższych, o ile nie będzie to powodowało wzrostu cen dla Zamawiającego.
3. Do każdego telefonu komórkowego winien być dołączony zestaw dedykowanych do danego urządzenia akcesoriów. Zestaw taki dla Zamawiającego stanowią:

- 1) Dedykowany do oferowanego urządzenia kabel USB typu C,
 - 2) Ładowarka sieciowa tego samego producenta co oferowane urządzenie, z parametrami ładowania zalecanymi przez producenta urządzenia do zaproponowanego modelu,
 - 3) Folia ochronna, szkło hartowane lub szkło hybrydowe na przednią szybę dopasowana do oferowanego urządzenia,
 - 4) Etui ochronne na oferowany model urządzenia wykonane z silikonu, TPU lub innego materiału.
4. Wszystkie oferowane telefony komórkowe oraz dołączone do nich akcesoria muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad fizycznych oraz prawnych oraz roszczeń osób trzecich, nie mogą nosić znamion użytkowania oraz muszą być pełnowartościowe w pierwszym gatunku, w tym bez odkształceń, nieuszkodzone mechanicznie, kompletne.
 5. Telefony komórkowe muszą mieć opakowanie oryginalnie, opakowania muszą być nie naruszone, posiadać zabezpieczenia zastosowane przez producenta oraz znaki identyfikujące produkt.
 6. Dostarczane urządzenia muszą być przeznaczone na rynek europejski i dysponować możliwością obsługi w języku polskim.
 7. Dla zaoferowanych telefonów musi być zapewniona usługa wsparcia technicznego producenta systemu operacyjnego i oprogramowania układowego, w które wyposażony jest telefon, w postaci bieżących zdalnych aktualizacji co najmniej w ciągu całego okresu gwarancyjnego.
 8. Wykonawca przedstawi wraz z ofertą wykaz oferowanych przez siebie modeli telefonów komórkowych oraz dedykowanych do nich akcesoriów, wraz ze specyfikacją techniczną według własnego wzoru.
 9. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić ofertę w każdej z wyspecyfikowanych grup urządzeń.
 10. Wykonawca przedstawi również dostępną kolorystykę oferowanych urządzeń do wyboru przez Zamawiającego przy składaniu zamówienia (bez dodatkowej dopłaty).